

Vorwort

Innovative und vernetzte Computertechnologien haben in den letzten Jahren entscheidend dazu beigetragen, dass Menschen nicht nur an Desktop-Rechnern mit verschiedenen Informationsdiensten und vor allem über solche Dienste miteinander interagieren können. Auch und gerade unterwegs, haben neue Gerätetypen mit neuen Benutzungsschnittstellen völlig neue Freiräume für IT-Nutzer geschaffen.

Die Fachtagung Mensch und Computer 2014 in München nimmt diese technologischen Entwicklungen zum Anlass, um unter dem Motto „Interaktiv unterwegs – Freiräume gestalten“ Beiträge deutschsprachiger Forscher zur Entwicklung von Interaktionskonzepten vorzustellen und kritisch zu diskutieren.

In vorliegendem Workshopband werden acht der angenommenen Workshops dokumentiert. Alle Beiträge werden auch in der Digital Library des Fachbereichs MCI unter der URL <http://dl.mensch-und-computer.de/> zur Verfügung gestellt.

Workshops bieten bei der Mensch und Computer die Gelegenheit, Diskussionen zu führen, die durch die vorherige Einsendung von kurzen Beiträgen der Teilnehmerinnen und Teilnehmer vorbereitet werden. Die Themen der diesjährigen Workshops sind so vielfältig wie die Tagung selbst. Wir hoffen, dass Sie sich – auch wenn Sie an den Workshops selbst nicht teilgenommen haben – durch den umfangreichen Workshopband zu neuen Forschungsthemen anregen lassen!

Wir danken allen, die diese Workshops organisiert haben, und allen Beitragenden.

Mensch-Computer-Interaktion lebt vom Anfassen und Ausprobieren, Interagieren und Erleben. Deshalb gibt es auch 2014 wieder die Kategorie der interaktiven Systemdemonstrationen – die Mensch und Computer-Demosession. In diesem Workshopband finden Sie Kurzbeschreibungen aller diesjährigen Demo-Beiträge. Die Beiträge und eventuell dazugehörige Videos können Sie in der Digital Library des Fachbereichs MCI abrufen.

Schließlich finden sich in dem Band noch einen wissenschaftlichen Beitrag aus dem Kreis unserer Industriesponsoren. Diese Kategorie ist 2014 zusammen mit einer entsprechenden Vortragssession (mit drei Vorträgen) das erste Mal ins Programm der Mensch und Computer aufgenommen worden.

München, im Juli 2014

Michael Koch, Andreas Butz, Johann Schlichter